



กรมสวัสดิการทหารอากาศ
ด้านนิรภัย

กรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศการเข้าสู่ฤดูหนาวของประเทศไทยปี ๖๗ เมื่อ ๓ พ.ย.๖๗
โดยจะสิ้นสุดประมาณปลายเดือน ก.พ.๖๘

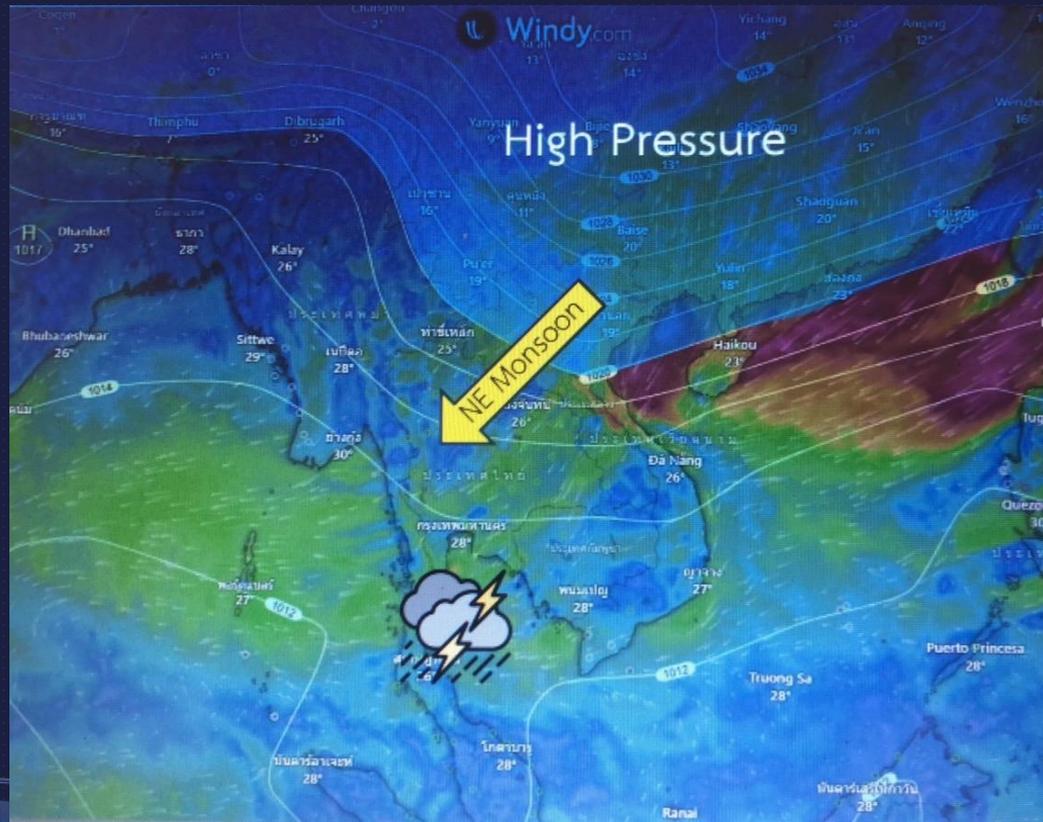
- อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยบริเวณประเทศไทยตอนบน
ประมาณ 20 - 21 °C และจะมี อากาศหนาวเย็นกว่าปี ๖๖
- ภาคใต้ยังคงมีฝนตกชุก โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออก ในเดือน

พ.ย. และ ธ.ค.

กรมอุตุนิยมวิทยา

มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ

- พัดปกคลุมประเทศไทย โดยจะมีกำลังแรงขึ้นในเดือน พ.ย. และ ธ.ค. ทำให้มี ลมแรงบริเวณประเทศไทยตอนบนรวมถึงอากาศหนาวเย็น
- ภาคใต้ โดยเฉพาะบริเวณฝั่งตะวันออก ยังคงมีพายุ ฝนฟ้าคะนอง



การเลือกรางปลั๊กพ่วง

- ✓ เลือกใช้รางปลั๊กพ่วงที่ได้มาตรฐาน
- ✓ มาตรฐานปัจจุบัน คือ มอก.2432-2555 เช่น
 - สายไฟภายในมี ๓ เส้น (มีสายกราวด์)
 - เต้ารับมี L N G และม่านนิรภัย
 - ตั้งแต่ ๓ เต้ารับขึ้นไป ต้องมีเบรกเกอร์



ได้รับตามมาตรฐาน
มอก.166-2549 และมอก.2162-25
ได้รับตัวมี L N G และม่านนิรภัย

เช็กละเอียด 7 จุด
ปลั๊กพ่วง
ตามมาตรฐาน

สวิตช์ตามมาตรฐาน
มอก.824-2551 (ในรุ่นที่มีสวิตช์)

มาตรฐาน
มอก.2432-2555

สายไฟตามมาตรฐาน
มอก.11-PART-2553
มอก.955

เต้าเสียบตามมาตรฐาน
มอก.166-2549

แรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้า
แรงดันไฟฟ้าไม่เกิน 440V
รองรับกระแสไฟฟ้าไม่เกิน 16 A

ตั้งแต่ 3 เต้ารับขึ้นไป
ต้องมีอุปกรณ์ป้องกันกระแสไฟเกิน
ต้องเป็นเบรกเกอร์เท่านั้น
เพราะผิวสีบ่งบอกเป็น
อุปกรณ์ป้องกันกระแสไฟเกิน

การเลือกรางปลั๊กพ่วง

- ✓ หลีกเลี่ยงใช้ปลั๊กพ่วงแบบม้วนเก็บวงกลม เนื่องจากส่วนใหญ่ใช้สายไฟขนาดเล็ก (ขนาด 0.5 sq.mm) เมื่อใช้งานจะเกิดความร้อนสูง จนฉนวนหุ้มสายไฟละลาย และทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร
- ✓ ใช้สายไฟขนาด 1 sq.mm กับเครื่องใช้ไฟฟ้าสูงสุด ไม่เกิน ๒,๒๐๐ วัตต์
ใช้สายไฟขนาด 1.5 sq.mm กับเครื่องใช้ไฟฟ้าสูงสุด ไม่เกิน ๓,๕๐๐ วัตต์
ใช้สายไฟขนาด 2.5 sq.mm กับเครื่องใช้ไฟฟ้าสูงสุด ไม่เกิน ๕,๐๐๐ วัตต์



3x1 sq.mm หมายถึง สายไฟภายในมี ๓ เส้น ขนาด 1 sq.mm

การใช้งานรางปลั๊กพ่วง

- ✓ จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ต่อพ่วง
ต้องไม่เกินวัตต์สูงสุดของรางปลั๊ก
พ่วง



ค่า Max
Load

เครื่องใช้ไฟฟ้าแต่ละชนิด กินไฟแค่ไหนมาดูกัน !

โทรทัศน์สี 43-95 วัตต์	เตาไฟฟ้าแบบเตี้ย 300-1,500 วัตต์
เครื่องอบผ้า 650-2,500 วัตต์	แอร์ 680-3,300 วัตต์
เครื่องดูดฝุ่น 625-1,000 วัตต์	พัดลมเพดาน 70-104 วัตต์
หม้อหุงข้าวไฟฟ้า 500-1,000 วัตต์	ไดร์เป่าผม 300-1,300 วัตต์
พัดลมตั้งพื้น 45-75 วัตต์	เครื่องซักผ้า 250-2,000 วัตต์
เครื่องบึงขนมปัง 600-1,000 วัตต์	ตู้เย็น (2-12 คิว) 53-194 วัตต์
เตารีดไฟฟ้า 430-1,600 วัตต์	เครื่องทำน้ำอุ่น 900-4,800 วัตต์

ASTV อินโฟกราฟิกส์
InfoGraphics
www.manager.co.th

ที่มา การไฟฟ้าภูมิภาค



เหตุร้าย	191
เพลิงไหม้	192
แจ้งเหตุด่วน ทอ.	194
ศปก.ทอ.	195
รพ.ภูมิพลฯ	198
ไฟฟ้าขัดข้อง	2-4105
ประปาขัดข้อง	2-2542



จบการนำเสนอ